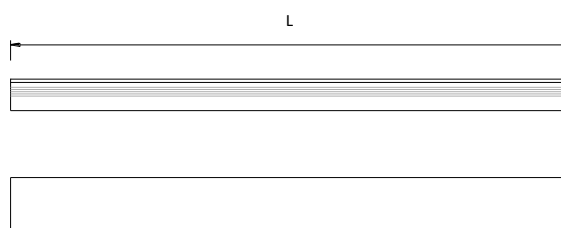
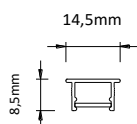


## SFRESE 13

**PROFILO MONTAGGIO**

**INCASSO**

*Led recessed profile*



Modello / <i>Model</i>	SFRESE 13
Tipo installazione / <i>Type of installation</i>	Montaggio ad incasso / <i>Recessed mounting</i>
Materiale corpo lampada / <i>Lamp body material</i>	Policarbonato opale estruso / <i>Extruded opal polycarbonate</i>
Materiale schermo diffusore / <i>Diffuser screen material</i>	Policarbonato opale estruso / <i>Extruded opal polycarbonate</i>
Finiture / <i>Finishes</i>	Bianco opale / <i>Opal white</i>
<b>Caratteristiche elettriche / <i>Electrical specifications</i></b>	
Alimentatore / <i>Power unit supply</i>	Non incluso, utilizzare solo alimentatori a tensione costante 24Vdc <i>Not included, use 24Vdc constant voltage power suppliers only</i>
Tensione di alimentazione / <i>Supply voltage</i>	24Vdc
Classe di isolamento / <i>Insulation class</i>	Apparecchio in classe di isolamento III. L'alimentazione deve essere fornita da un alimentatore di sicurezza / <i>Protection class III device. Power must be supplied by a safe power supply</i>
<b>Sorgente luminosa / <i>Light source</i></b>	
Tipo sorgente / <i>Type of source</i>	SMD 2216
Potenza / <i>Power</i>	13W / meter
N.LED / <i>no. LEDS</i>	280 led / meter
Temperatura colore / <i>Colour temperature</i>	WW (2850-3050 °K) - NW (3900-4200 °K)
Flusso luminoso / <i>Luminous flux (+/- 10%)</i>	1105lm (WW) - 1170lm (NW)
Efficienza luminosa / <i>Luminous efficacy</i>	85 Lm/W (WW) - 90 Lm/W (NW)
Indice di resa cromatica / <i>Colour rendering index (RA)</i>	CRI>90
SDCM	< 3
Ottica fascio luminoso / <i>Light beam</i>	120°
Vita media Ta 25° / <i>Average life Ta 25°</i>	50.000h
Certificazione / <i>Certification</i>	

## SFRESE 13

PROFILO MONTAGGIO

INCASSO

Led recessed profile

## Altre caratteristiche / Other characteristics

Sicurezza fotobiologica / Photobiological safety

L'apparecchio appartiene al gruppo di rischio 0 (ESENTE)  
*The device belong to risk group 0 (EXEMPT)*

Conformità / Compliance

Conforme alle norme: CEI EN 60598-1:2015 + A11:2009; IEC 605982-2015 2-1 / *In accordance with standard: CEI EN 60598-1:2015 + A11:2009; IEC 605982-2015 2-1*

## Sistema Ottico / Optical system

Materiale del diffusore / Diffuser material

Policarbonato / Polycarbonate

Finitura del diffusore / Diffuser finish

Bianco satinato / Satin white

## Dimensioni / Dimensions

Lunghezza / Length

Su richiesta da 200mm a 3000mm / *On request from 200mm to 3000mm*

Larghezza / Width


14,5mm

Altezza / Height

8,5mm

## Cablaggio alimentazione / Power wiring

Cavo / Wires



Cablaggio di alimentazione L.2000mm / *Power wiring 2000mm* 

Connettore / Connector

LV 813-2P

## Controlli integrati disponibili / Integrated controls available

Interruttore integrato / Integrated switch

TLS Interruttore touch / *Touch switch* TBS Interruttore touch bassa luminosità / *Low brightness touch switch* PIR Sensore PIR / *PIR sensor* MW Interruttore a microonde / *Microwave proximity sensor*

Marcature (verificare le disponibilità per le configurazioni scelte) / Marks (check availability for the chosen configurations)



DS0001